

## PTF UNI LED 1200 EM 4000K

### Светодиодные светильники PTF

#### Описание

Универсальный светильник для офисных и учебных помещений с бипараболической отражающей решеткой из алюминия марки MIRO и рассеивателями из ПММА, обеспечивающими комфортный свет, отсутствие бликов на мониторах компьютеров.

#### Установка

Крепление светильника на поверхность потолка. Так же светильник можно встраивать в подвесные потолки типа "Армстронг" с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм.

#### Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус, покрытый порошковой краской белого цвета. Внутри корпуса установлены линейные светодиодные модули и драйвер.

#### Оптическая часть

Зеркальная бипараболическая решетка из анодированного алюминия марки MIRO (устанавливается в корпус скрытыми пружинами), а так же рассеиватели из ПММА, установленные непосредственно на кластеры. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Тип светодиодов: SMD.

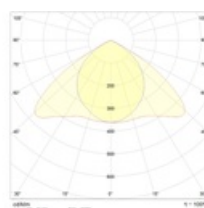
#### Package

Для установки светильника на поверхность потолка необходимо заказать 'Комплект креплений X4' (код заказа 2995000040).

#### Изображение:



#### Кривая силы света:



#### Габаритные характеристики:



A	Длина	1195 мм
B	Ширина	295 мм
C	Высота	58 мм
D	Длина (установочная)	1175 мм
E	Ширина (установочная)	275 мм
	Вес	5,6 кг

# Параметры

1	Артикул	1048000090
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	3200 лм
4	Мощность светильника	32 Вт
5	Энергоэффективность	100 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	4000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,98
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Нет
10	Диммирование	-
11	Напряжение питания	230 В
12	Класс защиты от поражения током	I
13	Электромагнитная совместимость (TP TC 020/2011)	Да
14	Климатическое исполнение	УХЛ4
15	Температурный режим	от +5 до +35 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	-
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP20
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	25 А
23	Время импульса пускового тока	250 мкс
24	Блок аварийного питания	Да
25	Угол обзора	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	1
28	Световой поток в аварийном режиме	12% лм
29	Цвет свечения	Белый